

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE *THINK PAIR SHARE* (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR
KOGNITIF PESERTA DIDIK DI SEKOLAH DASAR**

SKRIPSI



**Oleh
UNASI BAROROH
17060184**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PRINGSEWU
LAMPUNG
2021**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE *THINK PAIR SHARE* (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR
KOGNITIF PESERTA DIDIK DI SEKOLAH DASAR**

**Oleh
UNASI BAROROH**



**Skripsi
Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mencapai Gelar
Sarjana Pendidikan
Pada
Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PRINGSEWU
LAMPUNG
2021**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF
TIPE *THINK PAIR SHARE* (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR
KOGNITIF PESERTA DIDIK DI SEKOLAH DASAR**

Unasi Baroroh

ABSTRAK

Masalah penelitian ini adalah rendahnya hasil belajar matematika siswa kelas IV SD Negeri 2 Air Naningen. Hal ini dapat dilihat dari data siswa yang mendapatkan nilai di bawah KKM yaitu ≥ 65 sebanyak 61,54%. Salah satu untuk mengatasi masalah ini adalah dengan menerapkan model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* (TPS). Rumusan masalah ini adalah apakah ada pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* (TPS) terhadap hasil belajar kognitif peserta didik di SD Negeri 2 Air Naningen. Tujuan dari penelitian ini yaitu: Untuk mengetahui pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* terhadap hasil belajar kognitif peserta didik di SD Negeri 2 Air Naningen. Adapun hipotesis dari penelitian ini yaitu: Ada pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* (TPS) terhadap hasil belajar kognitif matematika siswa kelas IV SD Negeri 2 Air Naningen.

Penelitian ini adalah penelitian *quasi eksperimental*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas IV semester genap SDN 2 Air Naningen Tahun ajaran 2020/2021. Sampel pada penelitian ini adalah siswa kelas IVA dan kelas IVB. Instrumen penelitian yang digunakan berupa tes yang terdiri dari 4 butir soal yang berbentuk uraian. Analisis yang digunakan adalah uji-t pada taraf nyata 5% dengan persyaratan uji normalitas dan uji homogenitas.

Uji-t dua pihak menunjukkan bahwa $t_{hitung} = 5,305 < t_{tabel} = 1,943$ dan uji-t satu pihak menunjukkan bahwa $t_{hitung} = 5,305 < t_{tabel} = 1,673$ serta rata-rata hasil belajar siswa kelas eksperimen sebesar 63,74 dan kelas kontrol sebesar 57,32. Berdasarkan hasil analisis data dapat disimpulkan ada pengaruh model pembelajaran kooperatif tipe *Think Pair Share* (TPS) terhadap hasil belajar kognitif matematika siswa kelas IV SD Negeri 2 Air Naningen.

Kata kunci: kooperatif tipe TPS, hasil belajar

HALAMAN PERSETUJUAN

| | |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Judul Skripsi | : PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE <i>THINK PAIR SHARE</i> (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR KOGNITIF PESERTA DIDIK DI SEKOLAH DASAR |
| Nama Mahasiswa | : UNASI BAROROH |
| Nomor Pokok Mahasiswa | : 17060184 |
| Program Studi | : Pendidikan Guru Sekolah Dasar |
| Fakultas | : Keguruan dan Ilmu Pendidikan |

MENYETUJUI

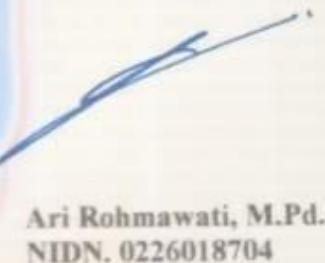
1. Komisi Pembimbing

Pembimbing I



Yunni Arnidha, M.Pd.
NIDN. 0229097801

Pembimbing II



Ari Rohmawati, M.Pd.
NIDN. 0226018704

2. Ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

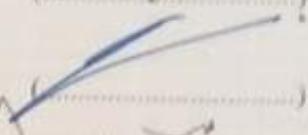
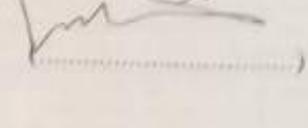


Yunni Arnidha, M.Pd.
NIDN. 0229097801

HALAMAN PENGESAHAN

1. Tim Penguji

Ketua : Yunni Arnidha, M.Pd.

(

)

Sekertaris : Ari Rohmawati, M.Pd.

Penguji Utama : Drs. Saikhoni, M.Si

2. Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan



RahmaFaelosofi, M.Sc
NIP 198502022015042001

Tanggal Lulus Ujian Skripsi: 17 Juni 2021

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN
PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas akademik F.KIP/FEB/F.Kes Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Unasi Baroroh

NIM : 17060184

Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

Jenis Karya : Skripsi

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* (TpS) Terhadap Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik Di Sekolah Dasar

Guna pengembangan ilmu pengetahuan menyetujui memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung tanpa menuntut ganti rugi berupa materi atas karya ilmiah saya yang berjudul: Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* (TpS) Terhadap Hasil Belajar Kognitif Peserta Didik di Sekolah Dasar

Dengan pernyataan ini Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung berhak menyimpan, mengalih mediakan dalam bentuk format yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak atas karya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di :

Pada tanggal :

Yang Menyatakan

Unasi Baroroh

PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan kepada:

1. Kedua orang tuaku tercinta, bapak Rasiman dan ibu Haryatun yang selalu memberikan kasih sayang dan cinta serta tidak pernah lelah untuk mendoakanku dan mencari rejeki demi mewujudkan cita-citaku.
2. Mbakku Eka Riswati yang tiada hentinya menyemangatiku dan mendoakanku
3. Mas Febri Saputra yang selalu berjuang bersama mendampingiku dari awal hingga akhir dengan penuh kasih dan kesabaran
4. Sahabat sekaligus saudara Berti Dora dan Etika Fimale yang selalu membantuku dengan setulus hati
5. Rekan-rekan mahasiswi seperjuangan yang selalu membantu dan memberikan motivasi kepada saya
6. Almamater Fakultas Pendidikan Program Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Muhammadiyah Pringsewu yang sangat saya cintai

MOTTO

“Ridhollahi fi ridhol walidaini wa sukhtullahi fi shukhtil walidaini”

Artinya : Ridho Allah terletak pada ridho kedua orang tua dan kemurkaan
Allah terletak pada kemarahan kedua orang tua

(Penulis)

Kuat dan sabar adalah penantian yang membawa kesuksesan

RIWAYAT PENULIS

Unasi Baroroh lahir di desa Karang Sari Tanggal 25 Agustus 1999, anak ke dua dari pasangan Bapak Rasiman dan Ibu Haryatun. Pendidikan yang pernah ditempuh:

1. MI MA`ARIF Karang Sari lulus pada tahun 2011;
2. MTS GUPPI Karang Sari lulus pada tahun 2014;
3. SMA Negeri 1 Air Nanigan lulus pada tahun 2017;
4. Pada tahun 2017 hingga tahun 2021 tercatat sebagai Mahasiswi Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung;

Semasa menjalani pendidikan di bangku sekolah tingkat dasar sampai tingkat atas penulis aktif di kegiatan kepramuka dari tahun 2009 sampai dengan 2020 sebagai pelatih di Dudep SD Negeri 2 Air Nanigan.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur kehadiraat Alloh S.W.T karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* Terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa”. Peneliti tertarik meneliti judul tersebut karena ketika melakukan observasi penelitian di SD Negeri 2 Air Naningan diperoleh informasi masih rendahnya hasil belajar matematika siswa, hal ini terlihat dari jumlah siswa yang mendapatkan nilai di bawah KKM sebesar ≥ 65 . Peneliti menduga hal ini terjadi karena sebagian siswa mengobrol pada saat proses pembelajaran berlangsung. Kemudian metode yang diterapkan saat pembelajaran guru menggunakan metode konvensional sehingga siswa kurang aktif dalam pembelajaran dan banyak mengobrol dengan temannya.

Dalam penulisan ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak. Penulis menyampaikan terimakasih pada:

1. Drs.H.Wanawir, AM,MM.,M.Pd. selaku Dekan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
2. Yunni Arnidha, M.Pd. selaku ketua Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung sekaligus pembimbing 1 yang telah memberikan petunjuk dan pengarahan, kritik dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Ari Rohmawati, M.Pd. selaku pembimbing 2 yang telah memberikan petunjuk dan pengarahan, kritik dan saran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Dosen dan Karyawan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung atas segala bantuan yang diberikan
5. Bambang Maryono, S.Pd. selaku kepala sekolah SD Negeri 2 Air Naningan yang telah memberikan kesediaanya kepada penulis untuk melakukan penelitian ini.
6. Rusbala Dewi, S.Pd. selaku wali kelas IV A SD Negeri 2 Air Naningan yang telah membantu keterlaksanaanya penelitian ini.

7. Surani selaku wali kelas IV B SD Negeri 2 Air Naningan yang telah membantu keterlaksanaanya penelitian ini.
8. Keluarga besar SD Negeri 2 Air Naningan yang telah memberikan kesediaanya kepada penulis untuk melakukan penelitian ini.

Kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan guna perbaikan penulis di masa mendatang.

Pringsewu, Mei 2021

Penulis

Unasi baroroh

17060184

DAFTAR ISI

| | |
|----------------------------------------------|-------------|
| HALAMAN SAMPUL DEPAN..... | i |
| HALAMAN JUDUL DENGAN SPESIFIKASI..... | ii |
| ABSTRAK | iii |
| HALAMAN PERSETUJUAN PENELITIAN | iv |
| HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN | v |
| HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI | vi |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | vii |
| HALAMAN MOTTO..... | viii |
| RIWAYAT HIDUP PENULIS | ix |
| KATA PENGANTAR | x |
| DAFTAR ISI | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xiv |
| DAFTAR TABEL | xv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvi |

BAB I PENDAHULUA

| | |
|-----------------------------------|---|
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Rumusan Masalah | 5 |
| C. Ruang Lingkup Penelitian | 5 |
| D. Manfaat Penelitian | 5 |

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

| | |
|---------------------------------------------------|----|
| A. Tinjauan Teori | 7 |
| 1. Belajar Dan Pembelajaran | 7 |
| 2. Hasil Belajar..... | 9 |
| 3. Model Pembelajaran Kooperatif | 10 |
| 4. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe (TPS) | 11 |
| 5. Model Pembelajaran Konvensional..... | 14 |
| 6. Keliling dan Luas Bangun Datar..... | 15 |
| B. Kerangka Pikir | 17 |
| C. Hipotesis | 19 |

BAB III METODE PENELITIAN

| | |
|------------------------------------------------|----|
| A. Desain Penelitian | 20 |
| B. Populasi dan Sampel | 21 |
| 1. Populasi | 21 |
| 2. Sampel..... | 21 |
| C. Variabel Penelitian..... | 21 |
| D. Definisi Operasional Variabel..... | 21 |
| E. Tempat dan Waktu Penelitian | 22 |
| F. Instrumen dan Metode Pengumpulan Data | 22 |
| 1. Instrumen Penelitian..... | 22 |
| 2. Teknik Pengumpilan Data..... | 26 |
| G. Metode Pengolahan dan Analisis Data | 27 |
| 1. Pengolahan Data..... | 27 |
| 2. Analisis Data | 28 |
| H. Jalannya Penelitian | 34 |
| 1. Tahap Persiapan | 34 |
| 2. Tahap Pelaksanaan | 34 |
| 3. Tahap Pelaporan..... | 35 |

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|------------------------------|----|
| A. Hasil Penelitian | 36 |
| 1. Uji Normalitas Data | 44 |
| 2. Uji Homogenitas | 45 |
| 3. Pengujian Hipotesis..... | 46 |
| B. Pembahasan | 47 |

BAB V PENUTUP

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 50 |
| B. Saran | 50 |

DAFTAR PUSTAKA51

LAMPIRAN-LAMPIRAN53

DAFTAR GAMBAR

Halaman

| | |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Gambar.2.1 Kerangka Pikir | 17 |
| Gambar 3.1 <i>Nonequivallen Control Grup Desain</i> | 19 |

DAFTAR TABEL

Halaman

| | |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel.1.1 Data Hasil Nilai Ulangan Harian | 3 |
| Tabel.2.1 Fase-Fase Pembelajaran Kooperatif Tipe (Tps)..... | 12 |
| Tabel.3.1 Kriteria Tingkat Kesukaran..... | 24 |
| Tabel.3.1kriteria Indeks Daya Pembeda | 25 |
| Tabel 4.1 Daftar Guru dan Karyawan di SD Negeri 2 Air Naningan | 35 |
| Tabel 4.2 Data Jumlah Siswa di SD Negeri 2 Air Naningan | 36 |
| Tabel.4.3 Data Hasil Uji Coba Instrumen..... | 40 |
| Tabel.4.4 Data Hasil Belajar Matematika Kelas Eksperimen..... | 41 |
| Tabel.4.5 Data Hasil Belajar Matematika Kelas Kontrol | 42 |
| Tabel.4.6 Data Validitas Tes | 43 |
| Tabel.4.7 Hasil Analisis Tingkat Kesukaran..... | 44 |
| Tabel.4.8 Hasil Analisis Daya Pembeda | 44 |

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

| | |
|----------------------------------------------------------|-----|
| Lampiran.1 Silabus | 55 |
| Lampiran.2 Analisis Konsep | 56 |
| Lampiran.3 Kompetensi Inti dan Kompetensi Dasar | 57 |
| Lampiran.4 Pemetaan KI dan KD | 59 |
| Lampiran.5 Analisis SKL, KI dan KD | 60 |
| Lampiran.6 RPP Kelas Eksperimen | 62 |
| Lampiran.7 RPP Kelas Kontrol | 75 |
| Lampiran.8 Sekenario Pembelajaran Kelas Eksperimen | 83 |
| Lampiran.9 Sekenario Pembelajaran Kelas kontrol | 94 |
| Lampiran.10 Kisi-Kisi Soal | 104 |
| Lampiran.11 Instrumen Penelitian | 105 |
| Lampiran.12 Jawaban Instrumen Tes Uji Coba | 108 |
| Lampiran.13 Analisis Uji Coba Instrumen | 109 |
| Lampiran.14 Hasil Belajar Siswa Kelas Kontrol | 121 |
| Lampiran.15 Hasil Belajar Siswa Kelas Eksperimen | 122 |
| Lampiran.16 Uji Normalitas Data | 123 |
| Lampiran.17 Uji Homogenitas | 130 |
| Lampiran.18 Uji Hipotesis | 133 |
| Lampiran.19 Tabel Nilai-Nilai r Product Moment | 137 |
| Lampiran.20 Tabel Nilai-Nilai Chi Kuadrat | 138 |
| Lampiran.21 Tabel Nilai-Nilai Dalam Distribusi T | 139 |
| Lampiran.22 Tabel Nilai-Nilai Distribusi F | 140 |